

VMRオペレータ

ビデオ会議を誰でも簡単・安心に運用

VMRプラットフォームに対応した「VMRオペレータ」は、WebRTCやMicrosoft Teams、Google Meet、VoIPなど多様な環境でのビデオ会議を簡単・安全に運用できるツールです。専門オペレータがいなくても、誰でもスムーズに会議を設定・管理できます。

カンタンな操作

直感的なWebインターフェースで、会議名・日時・参加者を入力するだけで予約完了。バイリンガル(日英)対応&世界のタイムゾーンに対応。

効率的な予約管理

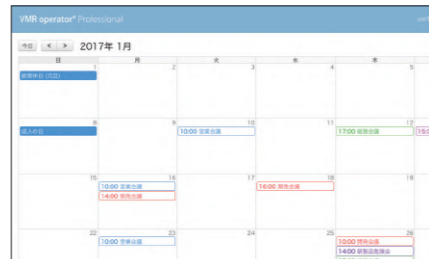
定期会議設定やテンプレート機能で予約を自動化。カレンダーからの予約可能。

会議中の柔軟なコントロール

開始時間になると自動発信。途中の参加・退出、時間延長、緊急呼び出しなどの変更にも即対応。



直感的なGUI



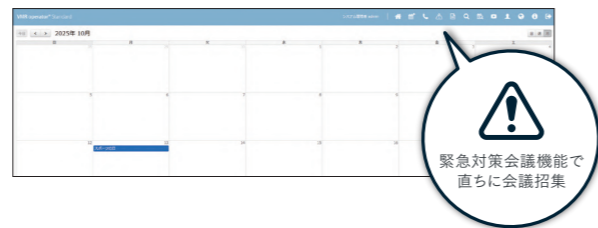
カレンダーインターフェイス



会議中のミュート操作や切断も可能

緊急対策会議機能

通常のVMRオペレータの会議予約では、すでに予約されている拠点は「予約不可」を示す表示となります。しかし、緊急時の場合はすでにしている予約を強制終了し、緊急対策会議に招集します。



緊急対策会議機能で直ちに会議招集

スペック

技術仕様

対応プロトコル	H.323,SIP,WebRTC,RTMP,Microsoft Skype for Business
ビデオ	H.261, H.263, H.263+, H.264AVC, H.264 SVC (UCIFプロファイル0,1),VP8
資料共有	H.239(H.323),BFCP(SIP),VbSS(Microsoft Teams, Skype for Business),RDP (Skype for Business),PSOM(Microsoft Skype for Business/クライアントからのPower Pointファイル表示),VP8,VP9(WebRTC high framerate)
オーディオ	G.711(a/μ),G.719,G.722,G.722.1,G.722.1 Annex C (STPのみ),Siren7™,Siren14™,G.729,G.729A,G.729B,Opus,MPEG-4 AAC-LD,Speex,AAC-LC
対応Webブラウザ (Webアプリからの会議参加)	Microsoft Edge, Apple Safari, Google Chrome, Mozilla Firefox

※version38.1の仕様です。Pexip Infinityはソフトウェアバージョンアップにより随時機能が追加されています。

システム環境要件

CPU	カンファレンスノード: Intel Xeon Scalable Series Gold プロセッサ第三世代 (Ice Lake以降) マネジメントノード: 2.0GHz以上, 最低4vCPU
ネットワーク要件	0.5-3Mbps/参加者あたり。構築方法、接続方法、解像度等によって異なります。
ハイパーバイザー要件	Microsoft Azure, Amazon Web Services (AWS), Google Cloud Platform (GCP), HPE Helion Openstack® Cloud platform, Oracle Cloud Infrastructure (テクニカルプレビュー), VMware (vSphere ESXi 6.7, 7.0, 8.0対応), Microsoft Hyper-V, KVM

ライセンスについて

同時接続数や、ゲートウェイ数に基づく年間ライセンス。詳しくはお問合せください。

] pexip [

www.pexip.com



正規販売代理店: 株式会社メディアプラス
〒102-0072
東京都千代田区飯田橋3-11-6 清水書院サービス第2ビル7F
TEL: 03-3237-9003 FAX: 03-3237-9005
https://www.mediaplus.co.jp

Microsoft, Azure, Teams, Exchange, SkypeおよびOutlookは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他全ての製品名またはサービス名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文及び表中では「TM」「®」は明記していません。

VMRプラットフォーム ペクシプ インフィニティ

Pexip® Infinity.

The Scalable Meeting Platform.



A single, unified visual meeting experience — no matter what technology or device you are on.

Industry-leading virtualized software gateway and MCU for Office365 / Teams / Google Meet / Cisco / poly / WebRTC / SIP / H.323 / Audio Calls / content sharing / streaming / recording ...and much more!



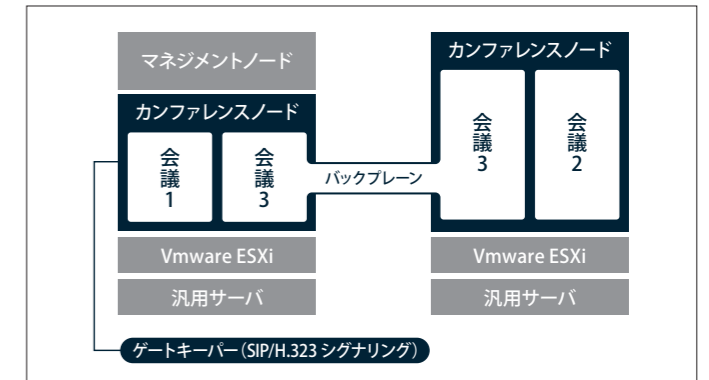
Pexip® Infinity. VMRの力を、あなたに

Pexip Infinityが提供するものは、あらゆるデバイスを自由につなぐVMR(バーチャルミーティングルーム)という新しい概念です。会議室から、デスクのPCから、外出先でモバイルデバイスから...場所と時をえらばず、いつでも手軽にミーティングを行うことができます。PexipのVMRが、企業の意思決定を急速に加速します。



無限に拡張できる、分散型アーキテクチャー

Pexip Infinityはソフトウェアオンリーの製品。分散された仮想サーバにインストールし、その名のとおりに「無限に」ビデオリソースを拡張していくことができます。



100%ソフトウェア、仮想化のテクノロジー

Pexipは100%ソフトウェアしか提供しません。ソフトウェアを仮想サーバにインストールするだけ。Microsoft Azure、Google Cloud Platform、Amazon Web Serviceなどのクラウド基盤も使用できます。オンプレミスでも、クラウドでも、その両方でも運用可能です。

驚異の自動カスケード技術

分散された仮想サーバにPexip Infinityをインストールした後、通常は各サーバ上でVMRが作成されますが、多くの接続数が必要な会議の場合には自動的にサーバをまたがって会議を作成します。この技術は冗長化構成としても機能します。

ビデオ会議の常識を変える、新しいプラットフォーム

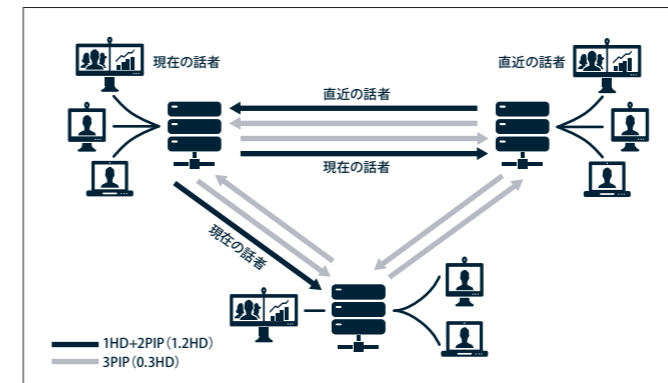
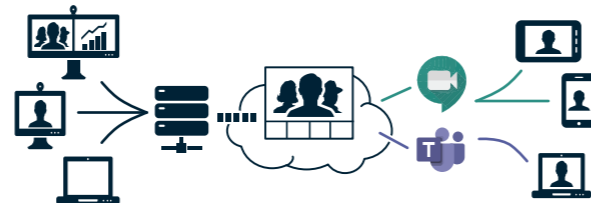
デバイス・テクノロジーを問わず接続可能

H.323TV会議システムはもちろん、Microsoft TeamsやGoogle Meet、VoIP音声、WebRTCを使ったPCからのビデオ会議などをシームレスに接続します。

TV会議システム	PCベースのビデオ	音声デバイス
 	 	<ul style="list-style-type: none"> VoIP電話 VoIPソフトフォン PexipAppを使った音声での参加

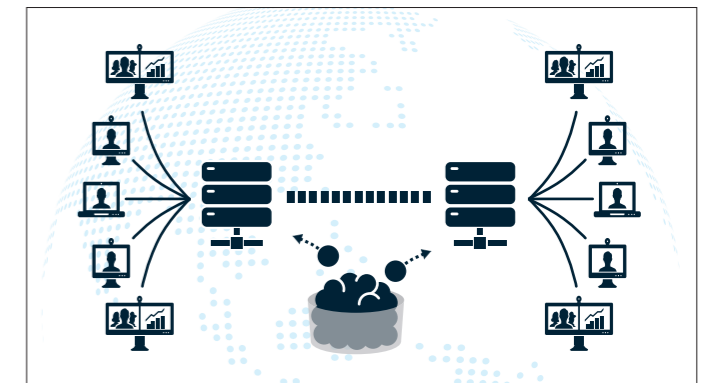
Google MeetやTeamsとの相互接続を実現

ビデオ会議の世界では最も困難と言われていたGoogle Meet、Microsoft Teamsと他メーカービデオ会議との相互接続を実現しました。GoogleともMicrosoftとも、もちろんH.323テレビ会議システムとも相互接続のできる製品はPexipだけ。



多地点接続時のWAN帯域を大幅にセーブ

Pexipの分散アーキテクチャのメリットは拡張性だけではありません。地域ごとにPexipサーバを配置し、サーバ間は画面構成に必要なだけのサイズの映像を送り合うことで、WANの使用帯域を大幅に節約します。

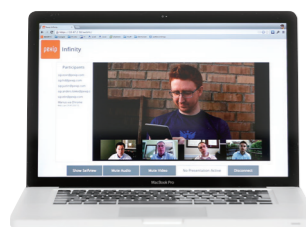


フレキシブルなライセンスプール

分散された仮想サーバ間でライセンスをシェアすることができます。またPexip Infinityはライセンス製品のため、必要に応じて増減が可能です。

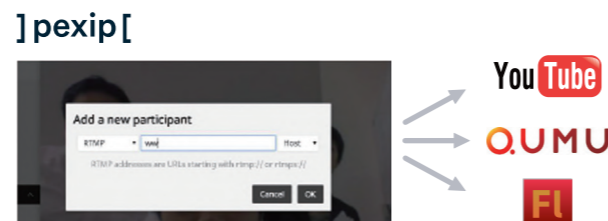
WebRTC技術に対応

いま話題のWebRTC(プラグイン無しでウェブブラウザ間のビデオ通信ができるAPI)に対応。誰でも、PCさえあればソフトウェアのインストール無しにビデオ会議に参加できます。



ストリーミングサーバと連携

RTMP対応のストリーミングサーバのURLを会議の参加者として追加するだけで、自動的に映像と音声をストリーミング配信できます。会議の録画やイベントの配信に最適です。



VMRをもっと便利にするモバイルアプリ



Pexip Mobile App

- iPad/iPhone/Android用アプリ
- VMR上の資料を手元で見られます
- 映像・音声で会議に参加したり、会議中の資料を参照したりできます
- 会議のコントロール(接続・切断等)が行えます
- 無料で誰でもインストール可能

